

Projektname: Windpark Weinbach (3 geplante WEA)

Handlungsfeld Klimaschutz: Erneuerbare Energien (Auswahlfeld)

oder **Klimaanpassung:** Wählen Sie ein Element aus. (Auswahlfeld)

Instrumententyp: Verpachtung oder Bereitstellung kommunaler Flächen (Auswahlfeld)

Zeitplan: lang (36-60 Monate) (Auswahlfeld)

Maßnahmen-Status: Maßnahme ist geplant (Auswahlfeld)

Vorhabensbeschreibung:

Projektierung eines Windparks mit bis zu 3 WEA in der Gemeinde Weinbach. Geplanter Anlagentyp Nordex N175 6.X, Nennleistung 6,8 MW je WEA, Nabenhöhe 179 m, Rotordurchmesser 175 m. Prognostizierter Windertrag ca. 45.000 MWh/Jahr. (Kein ausgewiesenes Vorranggebiet; Aufstellung des Flächennutzungsplans vorgesehen.) Projektentwicklung durch iTerra energy.

Ort der Maßnahme: Edelsberg, Buchwald (Fl. 6 + 7)

Kosten (Schätzung, sofern bezifferbar): keine Kosten für die Gemeinde

Förderprogramm (falls zutreffend):

Projekträger: iTerra energy GmbH (Projektentwicklung).

Einsparpotenzial pro Jahr (monetär, sofern möglich, ggf. Schätzung): keine Angabe möglich

CO₂-Minderungspotenzial pro Jahr (sofern möglich, Schätzung)¹: 45.000.000 kWh/a = 22.050 t CO₂/a

Projektverantwortlich: Hauptamt, Gemeinde Weinbach / iTerra energy GmbH (Projektleitung).

Bearbeiter*in: Hr. Scherber

Beratung/Partner (sofern zutreffend):

Arbeitsschritte:

Abschluss Gestattungsvertrag mit Gemeinde → Aufstellung Flächennutzungsplan → Start naturschutzfachlicher Untersuchungen → Vorbereitung BImSchG-Antrag → Einreichung → Bauvorbereitung → Bau → Inbetriebnahme

Finanzierung: 100 % durch Projektentwickler

Priorität: hoch (Auswahlfeld)

Beginn: Planungsbeginn 2025

Dauer: ca. 5 Jahre

Fertigstellung: Planungsbeginn 2024/2025; Begutachtungen 2026/2027; Einreichung BImSchG-Antrag 2028; Baubeginn 2029; Inbetriebnahme 2030

Besondere Hinweise / Tipps: Hinweise zu Schall/ Schattenwurf gemäß gesetzlichen Vorgaben (TA Lärm, Abschaltkonzepte) wurden in der Infoveranstaltung adressiert.